長距離型HD-SDIタイプワン　ケーブルカメラ

THC-1401

高感度2メガピクセルカメラ
BOX型（2Way対応）

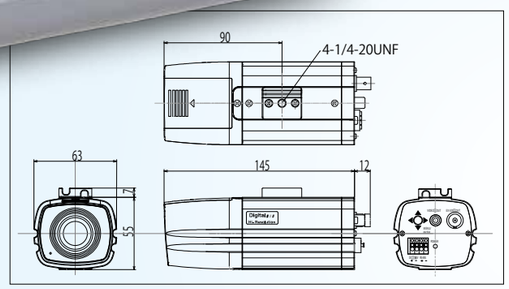
レンズ一体型

THC-1401DC

高感度2メガピクセルカメラ
BOX型

レンズ一体型

THC-1401　　標準価格 ¥165,000（税別）
THC-1401DC　標準価格 ¥123,000（税別）



THC-1301

レンズ別売り

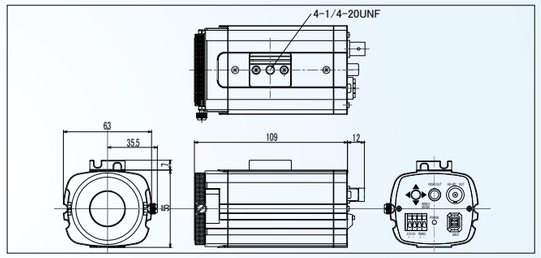
高感度2メガピクセルカメラBOX型（2Way対応）

THC-1301DC

レンズ別売り

高感度2メガピクセルカメラBOX型

THC-1301　　標準価格 ¥135,000（税別）
THC-1301DC　標準価格 ¥103,000（税別）



THC-1601

レンズ一体型

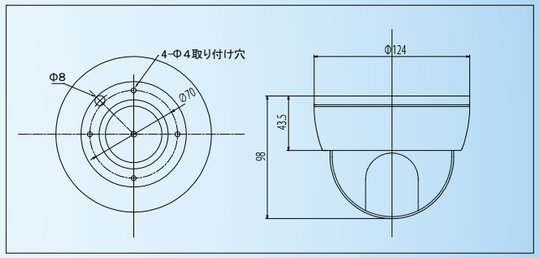
高感度2メガピクセルカメラDOME型（2Way対応）

THC-1601DC

レンズ一体型

高感度2メガピクセルカメラDOME型

THC-1601　　標準価格 ¥165,000（税別）
THC-1601DC　標準価格 ¥123,000（税別）



リピーターを使用せずに電源+映像を最大380m(5C-FB)まで配線が可能

※専用電源重畳ユニット使用時（THC-1301、1401、1601のみ）

- **悪環境画像補正機能をはじめ、デイナイト機能、DNR（デジタルノイズリダクション）、モーション機能等を搭載した、ハイスペックオールインワンモデル。**
- **高感度1/3インチ高解像度210万画素CMOSセンサモジュール搭載。**
- **電源重畳・DC12Vを自動選択する2way方式（THC-1301、THC-1401、THC-1601のみ）**
  専用電源重畳ユニット:THS-11PS、THS41PS、THS-81PS

映像はフル動画の非圧縮で取扱が簡単

映像信号はIP方式カメラのようにカメラ側での映像圧縮（エンコード）がなく、撮影コマ数は間欠表示ではなくフル動画（30p）での出力が可能です。
機器の取扱は従来のアナログカメラと同様です。

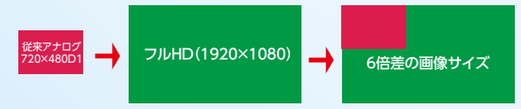
更にリピーター経由にてワンケーブルでも長距離配線が可能

配線距離:5C-FB（※注）…最大380m（ワンケーブルユニット経由）
※THC-1301、1401、1601のみ

2V系ケーブルは環境により距離が短くなる場合がありますのでご注意ください。
専用のリピーター（※オプション）を経由することにより5C-FB使用で最大670mまでの長距離配線が可能です。

フルハイビジョン出力の高解像度カメラ

従来のアナログ方式（720×480:D1）と比較して画像サイズでは約6倍の高画質化（1920×1080:Full HD）を実現。又、従来の同軸ケーブルで伝送するHD-SDI / EX-SDI方式の為、従来システムからの入れ替えが容易です。



元画像　　A:従来カメラ拡大 Bの1/6の画像　　B: HD-SDIカメラ拡大 拡大しても鮮明！

型　式	THC-1401 / THC-1401DC		THC-1301 / THC-1301DC		THC-1601 / THC-1601DC	
レンズ	2M対応 DCアイリスバリフォーカルレンズ、デイ/ナイト切替付		別売　（CSマウント）		2M対応　DCアイリスバリフォーカルレンズ、デイ/ナイト切替付	
焦点距離	2.8　-　12mm		別売　（CSマウント）		2.8　-　12mm	
画角	水平　98°～28°　垂直　71°～21°		別売　（CSマウント）		水平　98°～28°　垂直　71°～21°	
絞り範囲	F1.2　～　F360　相当		別売　（CSマウント）		F1.2　～　F360　相当	
イメージセンサー	1/3インチ 2メガ　CMOS					
有効画素数	1944(H)　x　1092(V)					
映像出力： 電源重畳式カメラ：HD-SDIタイプ EX-SDI DC式カメラ：HD-SDI	表示ピクセル		フレームレート (fps) NTSC	フレームレート (fps) PAL		
	HD (720p) 出力	1280 x 720	60	50		
	フルHD (1080p) 出力	1920 x 1080	30	25		
映像出力：CVBS	RCA出力 (モニターチェック用) / NTSC、PAL　(OFF / ON)					
最低被写体照度	カラー：0.035ルクス / 0.005ルクス(電子感度8倍時)、　白黒：0.00002ルクス / 0.000003ルクス(電子感度8倍時)					
	映像出力　25IRE、AGC　ON　F1.2　※1/30モード時					
電子シャッター	1/30 (1/25)　～　1/60.000sec					
DCレンズ信号出力	DRIVE/DAMP出力					
逆光補正機能	WDR / D-WDR / BLC / HLC					
DNR	2D+3DNR、　OFF / LOW / MIDDLE / HIGH					
悪環境画象補正機能	AUTO / MANUAL					
電子感度アップ	x2　～　x8					
デイ・ナイト機能	AUTO / DAY / B&W / EXT1 / EXT2					
電源方式	【THC-1401】 ①電源重畳式（専用電源ユニット）より供給 ②DC12V±10% ※①②は自動判別	【THC-1401DC】 DC12V±10%	【THC-1301】 ①電源重畳式（専用電源ユニット）より供給 ②DC12V±10% ※①②は自動判別	【THC-1301DC】 DC12V±10%	【THC-1601】 ①電源重畳式（専用電源ユニット）より供給 ②DC12V±10% ※①②は自動判別	【THC-1601DC】 DC12V±10%
消費電力	3.2W					
適合電源ユニット（1ケーブル対応型）	THS-11PS、THS-41PS、THS-81PS	―	THS-11PS、THS-41PS、THS-81PS	―	THS-11PS、THS-41PS、THS-81PS	―
動作温度・湿度	-10℃～50℃　湿度80%以下 (但し、結露しないこと)					
質量	【THC-1401】約265g /【THC-1401DC】約260g		【THC-1301】約245g /【THC-1301DC】約230g		【THC-1601】約520g /【THC-1601DC】約515g	
外形寸法	63(W)X62(H)　x157(D)		63(W)X62(H)　x121(D)		Φ124X98(H)	
付属品	取扱説明書				取扱説明書、DCプラグ付コード、取付ネジ	